

发电机ATS HUIFENG

产品名称	发电机ATS HUIFENG
公司名称	常州市明健电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:HUIFENG 型号:TTA-1
公司地址	钟楼经济开发区梅花路12-2号5幢302
联系电话	0519-86765532 13585333171

产品详情

品牌 HUIFENG 型号 TTA-1

一、a型配普通面板

- 1、发电机组的钥匙开关置于on，合上ats电源开关后，ats进入工作状态。此时发电机的启动和停止由ats控制。从安全角度考虑，本ats装置在运行时，发电机组面板钥匙仍然能关闭发动机。以防止紧急状况时能顺利关机。
- 2、ats在无人值守状态，自动检测市电。市电正常时，负载由市电供电。此时ats系统自带的恒流恒压充电器，会保证发电机组内的电瓶时刻在充满电的状态。
- 3、当市电停电时，ats会经过大约5秒钟的确认，以防止误动作。在此确认时间内，如果市电没有恢复，发动机将自行启动。启动马达开始运行时，ats控制器会检测发动机转速。当启动成功时马达会即刻退回，不会出现马达打齿现象。如果在5秒内发动机没有启动成功，启动马达也会停止运行，并在5秒后重复启动过程。如果三次没有启动成功，系统会发出声音报警信号，召唤人工干预。
- 4、发电机组启动成功并建立电压后，ats在延时30秒（该时间可以根据客户要求设定）将负载切换到发电机组，发电机供电指示灯亮起，但此时ats并没有向负载送电，而是在延时2秒后向负载送电，并且加载指示灯亮起。这成功解决了ats带载切换的问题。
- 5、当市电来电时，ats系统经过5秒钟的确认后，首先将负载切断，然后再将负载切换到市电供电，市电供电指示灯亮起，在延时2秒后向负载送电，并且加载指示灯亮起。这样也成功解决了ats带载切换的问题。
- 6、在恢复市电供电后，发电机组空载运行30秒后自动停机，进入自动值守状态。

二、b型配数字面板或自启动面板

- 1、发电机组面板上手动/自动开关置于自动位置，钥匙开关置于on位置。

- 2、此时发电机组处于自动值守状态，如果市电正常，发动机不会启动，负载由市电供电。ats自带的恒流恒压充电器，会保证发电机组内的电瓶时刻在充满电的状态。
- 3、当市电停电时，发电机组自启动装置经过5秒钟的确认后，自动启动发电机组。启动马达开始运行时，自启动装置会检测发动机转速。当启动成功时马达会即刻退回，不会出现马达打齿现象。发电机组启动成功后并不会马上发电，而是空载运行30秒（该时间可以根据客户要求设定）后发电。
- 4、ats检测到发电机电压后，自动将负载切换到发电机。
- 5、在发电机组供电的过程中，如果市电恢复供电，ats立刻将负载切换至市电供电。切换过程中无任何延时，用户不需要重新启动用电器，如电脑、空调、电视机等。